

**UTILITY PATENT APPLICATION  
TRANSMITTAL UNDER 37 CFR 1.53(b)**

**ATTORNEY DOCKET 87471F-P  
Customer No. 01333**

To: Commissioner for Patents  
P.O. Box 1450  
Alexandria, VA. 22313-1450

**Express Mail Label No.**

**EV293509054US**

**Date:** 4-13-04

16800 U.S. PTO  
10/823443

**USE OF DERIVATIZED NANOPARTICLES TO  
MINIMIZE GROWTH OF MICRO-ORGANISMS  
IN HOT FILLED DRINKS**

**First Named Inventor (or Application Identifier):**

**Richard W. Wien, et al**

Enclosed are:

1. ☒ Specification
2. ☐ 9 Sheet(s) of drawing(s)
3. ☒ Information Disclosure Statement Under 37 CFR 1.97.
4. Combined Declaration for Patent Application and Power of Attorney:
  - 4a. ☒ New
  - 4b. ☐ Copy from a prior application (37 CFR 1.63(d) (for continuation/divisional with Box 11 completed)
5. ☐ Incorporation by Reference (useable if Box 4b is checked) The entire disclosure of the prior application, from which a copy of the oath or declaration is supplied under Box 4b, is considered as being part of the disclosure of the accompanying application and is hereby incorporated by reference therein.
6. ☒ Assignment of the invention to
7. ☐ Certified copy of a priority
8. ☐ Associate Power of Attorney
9. ☐ Deletion of Inventor(s).  
Signed statement attached deleting inventor(s) named in the prior application, see 37 CFR 1.63(d)(2) and 1.33(b).

10. ☐ If a 111A application prior to examination of the above-identified application, amend the specification at Page 1, after the title, by inserting the following:  
--CROSS REFERENCE TO RELATED APPLICATION  
Reference is made to and priority claimed from U.S. Provisional Application Serial No. , filed , entitled .

**If a CONTINUING APPLICATION, check appropriate box and supply the requisite information:**


11. ☐ Continuation ☐ Divisional ☐ Continuation-in-part (CIP) of prior application No. ,
12. ☒ Please address all written communications to Pamela R. Crocker, Patent Legal Staff, Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, NY 14650-2201.  
Please Direct all telephone calls to Frank Pincelli at 585-588-2728.

The filing fee has been calculated as shown below:

FOR:	NO. FILED	NO. EXTRA	RATE	FEE
BASIC FEE				\$ 770
TOTAL CLAIMS	37	- 20 =	17	x 18 = \$ 306
INDEPENDENT CLAIMS	3	- 3 =	0	x 86 = \$ 0
<input type="checkbox"/> MULTIPLE DEPENDENT CLAIM PRESENTED			+ 290	\$ 0
			<b>TOTAL</b>	<b>\$ 1076</b>

- ☒ Please charge my Eastman Kodak Company Deposit Account No. **05-0225** in the amount of **\$ 1076**  
**A duplicate copy of this sheet is enclosed**
- ☒ The Commissioner is hereby authorized to charge any additional filing fees required under 37 CFR 1.16 or credit any overpayment to Eastman Kodak Company Deposit Account No. **05-0225**.  
**A duplicate copy of this sheet is enclosed.**

Frank Pincelli/phw  
Telephone: 585-588-2728  
Facsimile: 585-477-4646

  
Attorney for Applicants  
Registration No. 27,370



*Liberté - Égalité - Fraternité*  
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

MINISTÈRE DE LA DÉFENSE



DELEGATION GÉNÉRALE  
POUR L'ARMEMENT

DIRECTION DES SYSTÈMES  
DE FORCES ET DE LA  
PROSPECTIVE

Service de la recherche  
et des études armement

TÉLÉCOPIE ☒ Non protégée ☐ Diffusion-Restreinte

N° 081910

DSP/SREA/BPI

Date : 05 AVR. 2004

**DESTINATAIRE(S) :**

KODAK INDUSTRIES  
Département «Brevets et Licences»  
A l'attention de Madame Anne-Claire  
HONORE  
Boîte postale 21  
Zone industrielle Nord  
71102 CHALON-SUR-SAONE CEDEX

N° de télécopieur :

03 85 99 10 11

Nombre de page dont celle-ci : 1

Expéditeur :  
Carole BOULAY

Caractère d'urgence : ☐ Immédiat ☒ Urgent ☐ Routine

Fax : 01 42 31 88 74  
Tél. : 01 42 31 88 72

**Objet :** Premiers dépôts à l'étranger de 4 demandes de brevet se rapportant à des inventions réalisées en France.

**Référence(s) :** FAX KODAK Dockets 87471, 87472, 87833 et 87834 du 1<sup>er</sup> avril 2004.

Madame,

Par courriers rappelés en référence, vous sollicitez l'autorisation d'effectuer hors de France le premier dépôt de 4 demandes de brevet intitulées :

- «Utilisation de nanoparticules fonctionnalisées pour inhiber la croissance de microorganismes dans les boissons traitées par remplissage à chaud» ;
- «Emballage pour inhiber la croissance de microorganismes dans les liquides riches en matières nutritives (couche absorbant le fer)» ;
- «Article pour inhiber la croissance microbienne dans des liquides physiologiques (couche absorbant le fer)» ;
- «Article pour inhiber la croissance microbienne».

Après examen des inventions considérées, j'ai l'honneur de vous donner acte de ce que celles-ci ne présentent pas de caractéristique justifiant la réquisition de mesures d'interdiction de divulgation et de libre exploitation dans l'intérêt de la défense nationale.

J'espère avoir répondu à votre attente et vous prie d'agréer, Madame, l'expression de ma considération distinguée.

L.C.T. Jean-Pierre VIALLE  
Adjoint au Chef du Bureau de la Propriété Intellectuelle

Diffusion intérieure :

- Chrono - Dossier